



DETAL - KONSTRUKCJA NIECKI FONTANNY A

25cm | 100cm | 200cm

SKALA 1:20

IZOLACJA FUNDAMENTÓW

Pod płytą denną należy wykonać warstwę betonu podkładowego C12/15 gr.10cm.
 Na betonie podkładowym należy ułożyć dwie warstwy papy termoizolacyjnej.
 Powierzchnia zewnętrzna ścian fontanny zaizolować izolacją przeciwwilgociową 2P+R
 Powierzchnie wewnętrzne ścian należy zaizolować zgodnie z wytycznymi producenta infrastruktury do fontann.

| ZESTAWIENIE STALI (na wszystko/1szt.) | | | | |
|---------------------------------------|---------------|--------------|-------------------------|----------------|
| NR | Średnica [mm] | Ilość [szt.] | Długość jednostkowa [m] | Długość łączna |
| | | | | [m] |
| 1 | 12 | 28 | 1.20 | 33.60 |
| 2 | 12 | 84 | 12.00 | 1008.00 |
| 3 | 12 | 28 | 10.30 | 288.40 |
| 4 | 12 | 263 | 3.80 | 999.40 |
| 5 | 12 | 28 | 8.70 | 243.60 |
| 6 | 12 | 263 | 3.80 | 999.40 |
| 7 | 12 | 574 | 1.30 | 746.20 |
| 8 | 12 | 16 | 3.80 | 60.80 |
| 9 | 12 | 32 | 12.00 | 384.00 |
| 10 | 12 | 16 | 8.70 | 139.20 |
| 11 | 12 | 574 | 0.60 | 344.40 |
| 12 | 12 | 32 | 1.18 | 37.76 |
| Ogółem długość [m] | | | | 5284.76 |
| Masa jednostkowa [kg/m] | | | | 0.888 |
| Masa ogółem [kg] | | | | 4692.87 |

UWAGI:

WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE!

- Pod płytą denną należy wykonać podkład z betonu C12/15 gr. 10cm.
- Na warstwie chudego betonu wykonać izolację z papy termoizolacyjnej (dwie warstwy).
- Ściany zbiornika należy zaizolować izolacją przeciwwilgociową 2P+R.
- Projekt rozpatrywać łącznie z projektem architektury i odpowiednimi projektami branżowymi.
- Prace budowlane wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami i warunkami technicznymi w budownictwie pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia budowlane.
- Wszystkie zmiany wymagają uzgodnienia i akceptacji projektanta.
- Całość prac budowlanych i montażowych należy wykonać pod nadzorem oraz zgodnie z wytycznymi dostawców wszystkich technologii, zgodnie z normami i warunkami technicznymi wykonawstwa oraz z zasadami sztuki budowlanej.
- Wszystkie zastosowane materiały i technologie powinny posiadać wymagane certyfikaty i aprobaty techniczne wymagane obowiązującymi przepisami prawa budowlanego.
- Strefy występowania otworów w stropach należy dodatkowo dobrać, a przekrój zbrojenia obrzeżnego powinien być nie mniejszy niż przekrój zbrojenia przypadającego na szerokość otworu.

**DOKUMENTACJA
ORYGINALNA**

** DOKUMENTACJA CHRONIONA JEST PRAWEM AUTORÓW

AAR ATELIER ARCHITECT
 Radosław Żubrycki

PROJEKTOWANIE ARCHITECTURA DESI
 ATELIER ARCHITECTURY RADOŚLAW ŻUBRYCKI
 Ul. Św. Jana 9a 59-900 Zgorzelec www.aarz.pl tel: 51449238

Tytuł projektu: Roboty budowlane polegające na kompleksowym zagospodarowaniu terenu w obrębie inwestycji pn. „Rozwój terenów zieleni w gminie Karpacz poprzez tworzenie i odnowienie terenów zieleni w celu poprawy jakości środowiska - SKWER LPA SĄDOWA”
 Adres inwestycji: wg lotny planu zagospodarowania terenu

Tytuł rysunku: RZUT FONTANNY A
 Etap projektowy: PROJEKT BUDOWLANY

Skala rysunku: 1:20
 Data sporządzenia: 01/2018
 Data projektu: 03/2018
 Klient: Gmina Karpacz

ARCHITECTURA - PROJEKTANT:
 mgr inż. arch. Radosław Żubrycki
 Nr upraw. 6616/LOR/0214/09
 uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej bez ograniczeń

KONSTRUKCJA - OPRACOWUJĄCY:
 inż. Robert Drabko
 Nr upraw. 195D00/12
 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń

D1-